## ISSUE SLIP STAPLE AREA (for additional cross references)

POSITION	INITIALS	ID NO.	DATE		
FEE DETERMINATION			<del>                                     </del>		
O.I.P.E. CLASSIFIER		5	1.5		
FORMALITY REVIEW	CM	?1632	3/15/20		
RESPONSE FORMALITY REVIEW					

## **INDEX OF CLAIMS**

✓ Rejected	N Non-elected
= Alfowed	IInterference
<ul> <li>(Through numeral) Canceled</li> </ul>	A Appeal
÷ Restricted	O Objected

		+nestricteu														U									
Cla	i in	و	<u>S</u> Date										Ctaim [							Date					
		3/8/100											Final	Original											
	()	$\checkmark$												51						_				L	
	2	~												52						_				L	
	3	7											L	53		_				_	L		L	L	
	4	<b>\</b>							П					54	Ц					<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	L	
	5		<u> </u>							Ш				55	Щ					L_	<u> </u>		L	_	
	6	✓					L			Ш				56	Ш					L	L_		L	L	
_	7	~					L		L	Ŀ	L		匚	57	Ц	i					<u> </u>		L	L	
	8	V			Щ	L	Ш			Ш	L.		L_	58							L	L	_	Ļ	
_	9	<u>~</u>			L		Ш	Ш	L	L.	L.		ㄴ	59				_		<u> </u>	<u> </u>	_	L	<u> </u> _	
<u> </u>	10	V		_	L.	L_				Щ	L.		_	60					_	_	匚	L	ļ	_	
<u> </u>	11	✓		L	ļ	ļ	_	L	L	ldash	L		<u> </u>	61					_		<u> </u>		<u> </u>	┡	
<u> </u>	12	~		ļ	ļ	ļ		$\vdash$	Ŀ	L	L		$\vdash$	62	$\vdash \vdash$			H	$\vdash$	$\vdash$	├	_	-	-	
_	13	✓,		_	_	<u> </u>	_	L	$\vdash$	┡	<u> </u>		┡	63	Н				<u> </u>	┡	⊢	<u> </u>	-	-	
<u> </u>	(1)	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	_	<u> </u>	_	$\vdash$	$\vdash$		-	64	Н			_	<u> </u>	-	<b>├</b>	$\vdash$	$\vdash$	⊢	
<u> </u>	15	~	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	_		<b> </b>	<u> </u>		<b> </b>	65				_		<u> </u>		_	H	┡	
_	16	$\vdash$	⊢	,	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	_		┡		├	66 67	Н	_	_	Ь.	⊢		<del> </del> —	⊢	⊢	⊢	
-	17	V	⊢		H	-	├	-			-		⊢	68	Н					├	┥	⊢	┝	╁	
├	18	V	⊢	H	H	⊢	⊢	┝	-				⊢	+	Н	-		⊢	$\vdash$	⊢	├		⊢	⊢	
<u> </u>	19	1	<del> </del>			<u> </u>	├	H	<u> </u>	_	├		⊢	69	Н	$\vdash$		-	-	├	⊢	┡		├	
<u> </u>	20	~	<u></u>		-	<u>_</u>	Ŀ	<u> </u>			<u> </u>	-,	╙	70	Н				<b> </b> _	<u> </u>	┝	<u> </u>	_	L	
Ŀ	21	Ľ		_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	ŀ	Ŀ	ļ		_	71	Н		_	<u> </u>	L	<del> </del>	<del> </del>	⊢	L	-	
,12	22	Ľ	3.	Ŀ	-	L	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ			_	<u> </u>	3.	ļ	72 73	Н			┝	<u> </u>	-	┞	⊢	⊢	╀┈	
Ŀ	23	\ <u>\</u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	┺	⊢	├—	<del> </del>	-	-	ł	┝╌	74	-				$\vdash$	<del> </del> -	├-	⊢	┝	╀	
⊢	24	⊢	⊢	⊢	⊢	⊢	⊢	⊢	⊢	-		ł	H	75	Н		H	$\vdash$	⊢	⊢	┼╌	⊢	┝	╁╌	
┝	25 26	¥	ŀ	⊢	⊢	H	⊢	⊢	Ë	⊢	⊢	{	⊢	76	Н	H	-		╌	╁	⊢	<del> </del>	⊢	╁	
-	(A)	Ť	-	┝	ŀ	┝	ŀ	-	⊢	┡	┢	ł	H	77	H	$\vdash$	┝		┢	⊢	-	├	╁	H	
-	28	Ý		-	┝	╁	⊢	⊢		┢	┪	1	<b> -</b> -	7B	H	H	┝	┢	-	╁	Н	╁	<del>                                     </del>	╁	
⊢	29	ѷ	╌	-		├	┢	┢	-	╁╼	╁─╴	1	-	79	$\vdash$	┢	⊢	┢	╁	$\vdash$	╁	⇈	+-	╁	
⊢	30	۲	⊢	⊢	⊢	┢	<del> </del>	├		╁─	╁─	1	⊢	80		-	H	$\vdash$	-	╁	┢	1		╁╴	
┢	31	ý V	$\vdash$	-	┢	╁╾		├	-	├		1	$\vdash$	81		-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	╁	T	$\vdash$		╁	
├	32	V	$\vdash$		Н	$\vdash$	┤	┢	H	$\vdash$	╁	ł	Н	82		-	H	$\vdash$	┢	1	T	$\vdash$	1	1	
┢	33	Ż	$\vdash$	┢	┥	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	<del>  -</del>	╁	1	Н	83	-	-	_	H	┢	1-	T	✝	1	1	
-	34	v	┪		Н	$\vdash$	H			t		i		84	ऻ	-	_	$\vdash$	T	1	t	⇈	$\vdash$	1	
-	35	V	$\vdash$	Н	Н	$\vdash$	H	H	T	1	┪	1		85	<del> </del>		<u> </u>			1		T	Τ	1	
<u> </u>	36)	V	-	Г	Г	l	Г	Т	Г	Т	Г	1	Г	86	1		Г	Г	Γ	$I^-$	Т	1		Τ	
	37	V	$\vdash$		Г		f		ऻऻ		f	1		87	T		Ī		Ī	T	T	T	Γ	Γ	
	38	7	-	⇈	Г	1	Т	1	Г	1	⇈	1	Г	88			Г		i	Τ	1	1	Γ	1	
	39	V	Г	Г	Г		T	1		İ	Γ	1	Г	89	Π	Г			Ī.	1				I	
	40		ı	Г	Г	Π	Π			Ī	Π	1		90			Γ	Г			Г				
_	41	V	_	_	Г	T	T		T	T	Γ	1		91		Г	<u> </u>	i	Ī	ī	T	Π	Γ	Τ	
i –	42	7		<del>                                     </del>	H	$\vdash$	1		T	i	T	i	Г	92		1							İ	I	
	43	V		Г		⇈		T		1		i	Г	93						_	L		<u>:</u>	İ	
$\vdash$	44	<del>-</del>		П	Γ		T	T	Π	Γ	Π	1	Г	94						Ĺ				-	
	45	7		Ι	Τ	1		T	Ī	1	L	]		95						Γ	Ĺ		<u>!</u>	L	
Г	46	7	Π					L				]	L	96			_	<u> </u>	<u>!</u>	<u> </u>	1	<u> </u>	! -	<u>:</u>	
Г	47	7	Γ					$\Gamma$				]	L	97	-	_	L		<u></u>	<u> </u>	-	<del></del>	<u> </u>	!_	
	48	₹										1		98	<del></del>	<u> </u>	<u> </u> _	<u> </u> _	<u></u>	!-	4	<del>!</del>	•	<u>!</u>	
	49							$\Box$		<u> </u>	L	1	_	99	_	<u> </u> _	<u> </u> _	<u> </u>	L	<del> </del>	<del> </del>	<del> </del>	<u> </u>	+	

Cla	im					Dat	e				
Final	Original										
	101										
	102										
	103										
	104										
	105										
	106										
	107						Ĺ.,				
	108										
	109		<u> </u>	_	匚	<u></u>	_	L			Ц
	110	_	<u> </u>	_	乚			_	_	L	Ц
_	111	-	L	匚	L	<u> </u>		辶	L	L.	Ш
	112		<u>L</u>	L	L	_	<u> </u>	匚	L	_	Ш
	113			匚		_	<u> </u>		ᆫ	_	Ш
	114	-	<u> </u>	乚	L.	_	<u> </u>	匚	L	1_	Ш
	115			L	辶	<u></u>	<u> </u>	L	_	┕	Ц
	116	_		L	<u></u>		匚	<u> </u>	L		Ш
_	117	_		_	L	L	<u> </u>	_	┖	_	Ц
	118			L	<u> </u>	L	<u>_</u>	辶	L	乚	Ц
	119	_	<u> </u>	L	<u> </u>		L	<u></u>	L	L	Ш
	120				l	ŀ	l	١	<u> </u>	L.	
-	121	$\vdash$	T	1	Π		1	Г	Ī.,	$\Box$	
	122		Τ	Γ	Π		1				
	123	-	Г		П						
	124	1	П				Ţ			$\Box$	
	125	1	Г		П						
	126						L.				
	127	1	Г	Ī	Γ.		Ι		l .		
	128	4	П								
	129	1	1	1						L	
	130	1	Π	Π	Γ.		$\prod$	L		$\perp$	
	131	1	1				Ι_	L			
	132	<del>-</del>	1	Ī		Г	Ι_		<u> </u>	L	L
	133	*	ī			Г	I		_		L
	134	1								1_	1_
	135				Ĺ		Ĺ	Ļ		$\perp$	1_
	136		L	oxdot		Γ	L	1_	$\perp$	上	.↓
	137					L	_	1	$\perp$	<u> </u>	4_
	138				L	1	1	L	1_	1	$\perp$
	139				L	1_	1	L	1	1	↓_
	140		-		L			1	$\perp$		_
	14	l,	i	1		T	T	1			1_
	142			: .			i	1			
	14	3			!	1	1	1		L	工
	144						!	1			
	145		<del>;</del> -		_		1	-			
	146			1						1_	
_	147		_					<u> </u>	:	<u>:</u>	
_	148		:	1	-	!		<u>i_</u>	_	L	<u>i</u>
_	149	_			<del>.</del>	:	!_	1_	<u> </u>	ļ	-
	150	3		Ì	-	1	Ĺ	1_	1_	1_	1

If more than 150 claims or 10 actions staple additional sheet here